

ACCURA



Inflado electrónico de neumáticos de alta calidad para una mayor facilidad, velocidad y precisión en tiendas de neumáticos, garajes y depósitos de transporte

El Accura 1 es un dispositivo electrónico manual para el inflado de neumáticos robusto y sofisticado a la vez que rompe con el molde de los dispositivos manuales electrónicos actuales. Su innovadora tecnología electrónica y de sensores, así como los algoritmos de software patentados permiten un inflado y desinflado de neumáticos rápido, preciso y sin problemas.

Es ideal para tienda de neumáticos, garajes, concesionarios de vehículos y depósitos de transporte. Accura 1 se ha desarrollado con plásticos de ingeniería reforzados para cumplir con las especificaciones exactas de elevado volumen y aplicaciones intensas. El peso ligero de Accura 1 y su diseño inteligente mejora la capacidad del producto para resistir golpes, lo que aumenta su vida útil.

El mango ergonómico de Accura 1 junto con el mecanismo directo de válvula proporcionan comodidad y unas velocidades excelentes de inflado y desinflado. La presión se mide mediante un sensor cerámico robusto que permite una medición precisa con tolerancias muy por encima del estándar de la industria EC86/217. La precisión, la velocidad y la medición exacta se mejoran mediante un software avanzado, mientras que la pantalla digital transparente reduce el riesgo de errores humanos. Todo esto permite al operador proporcionar presiones exactas de forma efectiva lo que permite a los usuarios de los neumáticos beneficiarse de una vida prolongada de sus neumáticos, una mejora en el ahorro de combustible y una seguridad mejorada.

Accura 1
Inflador de neumáticos

Ventajas principales

Para el cargador de neumáticos:

- Tiempos de uso reducidos, gracias a la sencillez de uso y a la pantalla clara
- Costes de funcionamiento reducidos, velocidades rápidas de inflado y desinflado
- Mejora del servicio al cliente, altos niveles de velocidad, precisión y seguridad
- Costes reducidos de propiedad, larga vida útil del producto
- Alta versatilidad, uso flexible
- Precisión garantizada, comprobación individual

Para el usuario de neumáticos/gestor de flota:

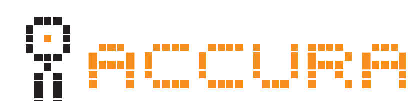
- Unas presiones precisas del neumático proporcionan:
- mayor vida útil del neumático
- ahorro de combustible
- aumento de la seguridad y una reducción de los incidentes relacionados con los neumáticos

Características principales

- Diseño electrónico robusto
- Sensor cerámico
- Pantalla digital de lectura clara y sencilla
- Diseño ligero, modero y resistente a choques
- El software exclusivo aumenta la precisión, la medición exacta y elimina la posibilidad de realizar lecturas falsas
- El diseño de válvula directa aumenta las velocidades de inflado y desinflado
- Probado y certificado individualmente
- Fabricado en diseño girable y suspendido
- Aviso de sobrepresión si la presión excede 12 bares/174 psi/1200 kPa
- Batería de larga vida
- Aviso de batería descargada
- Gama de accesorios y versiones en bares, PSI y kPa.

Para una gama completa de opciones y modos, consulte el Manual técnico correspondiente.





Resumen de datos técnicos

Dimensiones	
Longitud	250mm (9.84")
Anchura	110mm (4.33")
Peso	0.35kg (0.77lb)
Entorno	
Gama de temperatura	De funcionamiento -20°C a 60°C Almacenamiento -30°C a 80°C
Rango de humedad	hasta 95% RH sin condensación
Interfaz eléctrica	
Tensión:	
Nominal	3,0 voltios
Mín.	2,6 voltios si I.O
Max	3,6 voltios
Batería	1 batería de botón de litio de 3 V tipo CR2450 sustituible
Vida útil	En condiciones normales de funcionamiento más de 950 horas
Medición de presión	
Precisión	Superior a la especificada en la directiva EC 86/217
Precisión de lectura	0,01 bar/0,2 PSI /1 kPa
Presión máx. de admisión	0 a 12 bares /174 PSI / 1200 kPa
Velocidades de inflado	
Flujo de inflado	Máx. 910 l/min. @ 13 bares de suministro
Conformidad	
	Cumple con CE
Especificaciones de funcionamiento	
	Aviso de batería baja, en la pantalla aparece: "Lo". Aviso de sobrepresión, en la pantalla aparece "- - -". Arranque automático con comprobación LCD cada vez que se "despierta". Durante el inflado y desinflado el software sólo permite "0.00" hasta alcanzar la presión "auténtica".
	For full technical details please refer to the appropriate Technical Manual E-mail: technical@pcl.org,uk

Contactos

- Pneumatic Components Ltd
  Holbrook Rise,
  Holbrook Industrial Estate
  Sheffield
  S20 3GE
  Reino Unido

T: +44 (0) 114 248 2712
F: +44 (0) 114 247 8342
E: digital@pcl.org.uk

- PCL Asia
  Level 36
  Menara Citibank
  165 Jalan Ampang
  50450 Kuala Lumpur

T: +60 (0)3 2169 6231
M: +60 (0)1 2331 9345
F: +60 (0)3 2169 6232
E: mtan@pcl.org.uk

Características opcionales

- Longitud de tubo
- Tipos de conectores
- Gama de calibraciones



Para más información, póngase en contacto con su oficina PCL más cercana, bien por teléfono, E-mail o fax. Alternativamente, puede visitar nuestra página Web donde encontrará amplia información acerca de la gama de productos, así como sobre la empresa.

www.pcl.org.uk